



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

## ACTA DE LA SESIÓN DEL H. CONSEJO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS.

### SESIÓN ORDINARIA

Fecha: octubre 8 de 2015  
Horario: 13:00 – 15:00 hrs.  
Acta 15/34

#### Presidenta

Dra. Rosaura Ruiz Gutiérrez

Directora

#### Consejeros Profesores

Dra. Mercedes Isolda Luna Vega  
Dr. Carlos Martorell Delgado  
Dra. Patricia Goldstein Menache  
Dr. Víctor Manuel Velázquez Aguilar  
M. en C. José Antonio Flores Díaz

Biología *Mercedes Isolda Luna Vega*  
Biología *[Signature]*  
Física *Patricia Goldstein Menache*  
Física *[Signature]*  
Matemáticas *[Signature]*

#### Consejeros Estudiantes

Alí Yólotl Sánchez Ramírez  
Jerónimo Morales Toledo  
Joaquín Antonio Ramírez Hernández  
León Abraham Reyes Cruz  
Laura Gabriela Vázquez Pérez

Biología *[Signature]*  
Biología *[Signature]*  
Física *[Signature]*  
Matemáticas *[Signature]*  
Matemáticas *[Signature]*

#### Invitados Permanentes

Dra. Catalina Elizabeth Stern Forgach  
Dra. María de Lourdes Segura Valdez

Secretaria General  
Secretaria de Asuntos del  
Personal Académico

#### Invitados

M. en C. Héctor Benjamín Cisneros Reyes  
M. en C. María del Carmen Galindo de  
Santiago

Coordinador UMDI-Sisal  
Coordinadora Licenciatura  
Manejo Sustentable de Zonas  
Costeras



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

### Orden del día

1. Juriquilla, Sisal, solicitud de permisos para ausentarse, movimientos administrativos, sabáticos, comisiones y licencias, pagos, información.
2. Asuntos generales.

### CAMPUS JURIQUILLA

#### 1. *Movimientos administrativos y correcciones a la nómina*

- 1.1. El Dr. Juan Bibiano Morales Malacara, Coordinador de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Juriquilla, Querétaro, solicita se aprueben los siguientes movimientos administrativos:
  - a. **NORMA EUGENIA GARCÍA CALDERÓN**, corrección de tres a una hora (no cobra) como Profesora de Asignatura "B" en la materia Introducción a las Ciencias de la Tierra, del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2106.
  - b. **DARA SALCEDO GONZÁLEZ**, alta de 0.5 horas (no cobra) como Profesora de Asignatura "A" en la materia Introducción a las Ciencias de la Tierra, del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2106.
  - c. **HÉCTOR ROMÁN PÉREZ ENRÍQUEZ**, alta de 0.5 horas (no cobra) como Profesor de Asignatura "A" en la materia Introducción a las Ciencias de la Tierra, del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2106.
  - d. **JOSÉ JORGE ARANDA GÓMEZ**, alta de 0.5 horas (no cobra) como Profesor de Asignatura "A" en la materia Introducción a las Ciencias de la Tierra, del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2106.



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

- e. **JAIME JESÚS CARRERA HERNÁNDEZ**, alta de 0.5 horas (no cobra) como Profesor de Asignatura "A" en la materia Introducción a las Ciencias de la Tierra, del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2106.

-El Consejo Técnico aprueba.



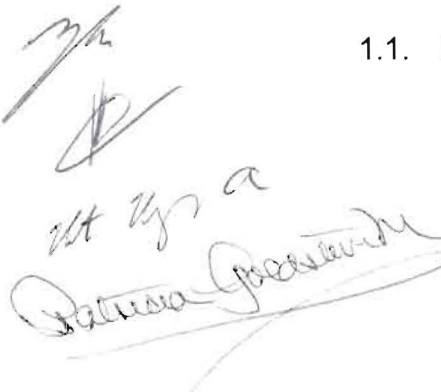
### CAMPUS SISAL

#### 1. *Permisos para ausentarse*

##### 1.1. **DR. RODOLFO RIOJA NIETO**

Del 8 al 10 de octubre de 2015, con el fin de participar en el Taller de Priorización de las Áreas Protegidas Marino Costeras en la Ecoregión del Arrecife Mesoamericano, a realizarse en Cancún, Quintana Roo. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por la Dra. Flor Elisa del Rosario Árcega Cabrera y el Dr. Francisco Xavier Chiappa Carrara.

-El Consejo Técnico aprueba.



#### 2. *Movimientos administrativos y correcciones a la nómina*

- 2.1. La M. en C. María del Carmen Galindo de Santiago, Coordinadora de la Licenciatura en Manejo Sustentable de Zonas Costeras, solicita se autoricen los siguientes movimientos administrativos:



- a. **ADOLFO SÁNCHEZ ZAMORA**, disminución de cinco a tres horas (no cobra) como Profesor de Asignatura "A", en la materia Métodos de Campo y Laboratorio, del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2016.



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

- b. **MARCELA GARCÍA AGUILAR**, alta de tres horas como Profesora de Asignatura "A", en la materia Métodos de Campo y Laboratorio, del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2016.

**-El Consejo Técnico aprueba.**

3. Pagos

- 3.1. El Dr. Jorge Alberto López Rocha, Profesor de carrera de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación Sisal, Yucatán, solicita se apruebe el pago de beca, por tesis de licenciatura, a la alumna de la Licenciatura en Manejo Sustentable de Zonas Costeras **JEANINE GONZÁLEZ ZUAZUA**. El pago sería de \$4,206.00 M.N. mensuales, durante los meses de septiembre de 2015 a abril de 2016, con cargo al proyecto Ciencia Básica-CONACyT "Patrones de Movimiento y de Distribución Espacio Temporal del Pulpo *Octopus maya* en la Plataforma Continental de la Península de Yucatán".

**-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad de los recursos.**

4. Asuntos generales

- 4.1. La M. en C. María del Carmen Galindo de Santiago, Coordinadora de la Licenciatura en Manejo Sustentable de Zonas Costeras, solicita se autorice el siguiente cambio de fechas en una práctica de campo que había sido aprobada y se apruebe una nueva práctica de campo.

Materia	Nuevas fechas	Lugar	Profesores Responsables
Ecoturismo	8 y 9 de octubre 2015	Ek Balam, Yucatán	Samuel Francois Jouault, José Antonio Barragán Ojeda





UNIVERSIDAD NACIONAL  
AVENIDA DE  
MEXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

Nueva práctica			
Cambio climático global y ordenamiento territorial de la zona costera	15 y 16 de octubre de 2015	San Crisanto, Yucatán	José Antonio Barragán Ojeda, Manuel Jesús Xool Koh

*[Handwritten signatures and initials]*

**-El Consejo Técnico aprueba la corrección en las fechas y la práctica de campo de la materia Cambio climático global y ordenamiento territorial de la zona costera, y solicita a la M. en C. Galindo de Santiago que verifique, antes de cada práctica, que las condiciones meteorológicas y de seguridad sean las adecuadas, así como el cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento de Salidas Profesionales y Prácticas de Campo de la Facultad de Ciencias vigente.**

**CAMPUS CIUDAD UNIVERSITARIA**

**1. PERMISOS PARA AUSENTARSE**

1.1. Departamento de Biología Celular

a. **DRA. PILAR DURÁN HERNÁNDEZ**

Del 17 al 22 de octubre de 2015, con el fin de participar en el *Society for Neuroscience 2015 Annual Meeting*, a realizarse en Chicago, Illinois, Estados Unidos. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por el Biól. Martín Fuentes Cano y la Dra. Elsa Escamilla Chimal.

*[Handwritten signature]*

**-El Consejo Técnico aprueba.**



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

1.2. Departamento de Biología Comparada

*[Handwritten signatures]*

a. **M. EN C. IVETTE RUIZ BOIJSEAUNEAU**

Del 25 al 29 de octubre 2015, con el fin de realizar trabajo de campo que consiste en la colecta de material biológico en el marco del proyecto "Estructura de la comunidad intermareal y el impacto de la herbivoría (moluscos y anfípodos) y los nutrientes sobre el ensamblaje algal en las Costas de Guerrero, México", en Zihuatanejo, Guerrero. La M. en C. Ruiz Boijseauneau tiene nombramiento de Técnica Académica y no imparte curso este semestre.

**-El Consejo Técnico aprueba.**

*[Handwritten signatures and notes]*

1.3. Departamento de Biología Evolutiva

a. **DR. JUAN FRANCISCO SÁNCHEZ BERISTÁIN**

Del 1° al 8 de noviembre de 2015, con el fin de participar en la Reunión Anual de la Unión Geofísica Mexicana, RAUGM 2015, a realizarse en Puerto Vallarta, Jalisco. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por la Dra. Sara Alicia Quiroz Barroso y por la Profesora Alina Marcela Hernández Barbosa.

b. **DRA. SARA ALICIA QUIROZ BARROSO**

Del 19 al 27 de octubre de 2015, con el fin de participar en el III Simposio Latinoamericano de Icnología, a realizarse en Colonia del Sacramento, Uruguay. Durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Miguel Ángel Torres Martínez.

*[Handwritten signatures and notes]*

c. **DR. FRANCISCO SOUR TOVAR**

Del 19 al 27 de octubre de 2015, con el fin de participar en el III Simposio Latinoamericano de Icnología, a realizarse en Colonia del Sacramento, Uruguay. Durante su ausencia su curso será atendido por la Dra. Ligia Lucina Pérez Cruz.



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

d. **DR. ANTONIO EUSEBIO LAZCANO ARAUJO**

Del 13 al 14 de octubre de 2015, con el fin de asistir a la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo para recibir el Grado de Doctor Honoris Causa, e impartir una plática, en Morelia, Michoacán. Durante su ausencia su curso será atendido por la M. en C. Sara Ernestina Islas Graciano y el M. en C. José Ervin Silva González..

**-El Consejo Técnico aprueba.**

1.4. Departamento de Ecología y Recursos Naturales

a. **DRA. NATHALIE ROBERTE CHANTAL CABIROL**

Del 23 al 29 de octubre de 2015, con el fin de realizar trabajo de campo que consiste en los muestreos de suelos y seguimiento *in situ* de producción de gases invernadero, en Miahuatlán de Porfirio Díaz, Oaxaca. Durante su ausencia su curso será atendido por la Dra. Kathleen Ann Babb Stanley.

**-El Consejo Técnico aprueba.**

1.5. Departamento de Física

a. **DRA. BERTHA MOLINA BRITO**

Del 19 al 23 de octubre de 2015, con el fin de participar en una reunión académica en la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la Universidad Autónoma de Nuevo León, en Monterrey, Nuevo León. Durante su ausencia su curso será atendido por el Fis. Pedro Francisco Santiago.

**-El Consejo Técnico aprueba.**





UNIVERSIDAD NACIONAL  
AVENIDA DE  
MEXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

1.6. Departamento de Matemáticas

a. **M. EN C. RAFAEL ROJAS BARBACHANO**

Del 17 al 25 de octubre de 2015, con el fin de participar en el XLVIII Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana, a realizarse en Hermosillo, Sonora. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por sus ayudantes Fernando Javier Núñez Rosales y Naim Núñez Morales.

b. **M. EN C. JOSÉ GUERRERO GRAJEDA**

Del 16 al 19 de octubre de 2015, con el fin de participar en la Tercera Etapa del Diplomado en Matemáticas para Profesores de Educación Básica, a realizarse en Nueva Italia, Michoacán. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por su ayudante Adriana Rosales Nieves.

c. **DR. JOSÉ DAVID FLORES PEÑALOZA**

Del 11 al 16 de octubre de 2015, con el fin de participar en el *Workshop Searching and Routing in Discrete and Continuous Domains*, a realizarse en Oaxaca, Oaxaca. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por sus ayudantes Susana Hahn Martín Lunas y José de Jesús Vargas Muñoz.

-El Consejo Técnico aprueba.

2. **MOVIMIENTOS ADMINISTRATIVOS Y CORRECCIONES A LA NÓMINA**

2.1. El Dr. Luis Felipe Jiménez García, Coordinador de la Unidad de Enseñanza de Biología, solicita se apruebe a la profesora **FERNANDA ARTEMISA ESPINOZA HERNÁNDEZ**, un alta en dos horas, como Profesora de Asignatura "A", en la materia Taller: "Efecto hipoglucemiante de plantas medicinales en ratas diabéticas", del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2016.

-El Consejo Técnico aprueba.





UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

2.2. La M. en C. Mirna Villavicencio Torres, Coordinadora de la Licenciatura en Física, solicita se aprueben los siguientes movimientos administrativos:

- a. **RAÚL CAUDILLO VIURQUEZ**, baja de tres horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Introducción a la Óptica Cuántica, a partir del 1º de octubre de 2015.
- b. **GABRIEL OSCAR IBÁÑEZ GARCÍA**, baja de seis horas como Profesor de Asignatura "A" (Profesor y Profesor de Laboratorio) en la materia Física, a partir del 1º de octubre de 2015.
- c. **RAÚL CAUDILLO VIURQUEZ**, alta de seis horas, como Profesor de Asignatura "A" (Profesor y Profesor de Laboratorio) en la materia Física, del 1º de octubre de 2015 al 31 de enero de 2016.
- d. **DIEGO ALBERTO LARA BUSTILLOS**, alta de tres horas como Ayudante de Profesor "A" en la materia Introducción a la Óptica Cuántica, del 1º de octubre de 2015 al 31 de enero de 2016.

**-El Consejo Técnico aprueba.**

2.3. El M. en C. Inocencio Rafael Madrid Ríos, Coordinador de la Carrera de Actuaría, solicita se aprueben los siguientes movimientos administrativos:

- a. **THAMAR AZZENETH OROZCO LOZADA**, baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Investigación de Operaciones, a partir del 1º de agosto de 2015.
- b. **DIANA MARÍA OSORIO LONDOÑO**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Investigación de Operaciones, del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2016.



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

- c. **GUSTAVO PEÑA GARCÍA**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" (segundo ayudante) en la materia Investigación de Operaciones, del 1° de octubre de 2015 al 31 de enero de 2016.
- d. **ÁNGEL CUEVAS ROMERO**, alta de cuatro horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Administración Actuarial, del 1° de agosto de 2015 al 31 de enero de 2016.

**-El Consejo Técnico aprueba.**

2.4. El M. en C. Francisco de Jesús Struck Chávez, Coordinador de la Carrera de Matemáticas, solicita se aprueben los siguientes movimientos administrativos:

- a. **ADÁN EDOARDO HERRERA HIDALGO**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segundo ayudante) en la materia Álgebra Superior I, del 1° de septiembre de 2015 al 31 de enero de 2016.
- b. **JAIME CASTRO PÉREZ**, baja de cuatro horas como Profesor de Asignatura "A" en la materia Álgebra Lineal I, a partir del 23 de septiembre de 2015.
- c. **ÁNGEL VÁZQUEZ BADILLO**, alta de cuatro horas como Profesor de Asignatura "A" en la materia Álgebra Lineal I, del 23 de septiembre de 2015 al 31 de enero de 2016.
- d. **ÁNGEL VÁZQUEZ BADILLO**, baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Álgebra Lineal I, a partir del 23 de septiembre de 2015.
- e. **FRANCISCO GUILLERMO JÁUREGUI BALLESTEROS**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Álgebra Lineal I, del 23 de septiembre de 2015 al 31 de enero de 2016.



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

- f. **CARMEN ROCÍO VITE GONZÁLEZ**, alta de ocho horas como Profesora de Asignatura "A" en la materia Cálculo Diferencial e Integral III, del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2016.
- g. **GABRIEL GUTIÉRREZ GARCÍA**, alta de ocho horas como Profesor de Asignatura "A" en la materia Cálculo Diferencial e Integral II, del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2016.
- h. **GUSTAVO ADOLFO GARCÍA APOLONIO**, corrección en la categoría del nombramiento, de Ayudante de Profesor "A" a Ayudante de Profesor "B", con 5 horas para impartir la materia Geometría Analítica II, del 1º de agosto de 2015 al 31 de enero de 2016.

-El Consejo Técnico aprueba.

### 3. PLAZAS

- 3.1. La Dra. Edna María Suárez Díaz, Coordinadora del Departamento de Biología Evolutiva, solicita se apruebe la convocatoria al concurso de oposición abierto para la plaza de Técnico Académico Asociado "C" de tiempo completo, con número de registro 71779-50, en el área de Origen y Evolución Temprana de la Vida. La plaza actualmente está ocupada por el M. en C. Ricardo Hernández Morales.

-El Consejo Técnico aprueba la convocatoria.

### 4. SABÁTICOS

- 4.1. El M. en C. Wilfrido Martínez Torres, Coordinador General del Departamento de Matemáticas, envía y apoya la solicitud de la **DRA. GABRIELA CAMPERO ARENA** para que le sea autorizado diferir por dos años el disfrute de un año sabático, a partir del 8 de septiembre de 2015.

-El Consejo Técnico aprueba.





UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

**5. COMISIONES Y LICENCIAS**

5.1. El Dr. Luis Felipe Jiménez García, Coordinador de la Unidad de Enseñanza de Biología, envía y apoya la solicitud del **DR. JORGE ENRIQUE LLORENTE BOUSQUETS** para que le sea autorizada una comisión con goce de sueldo, con base en el artículo 95, inciso b) del EPA, en su nombramiento de Profesor de Asignatura "B" con ocho horas, por un año, a partir del 1° de agosto de 2016, con el fin de apoyar el disfrute de un año sabático.

**-El Consejo Técnico aprueba.**

5.2. El Dr. Luis Felipe Jiménez García, Coordinador de la Unidad de Enseñanza de Biología, con el fin de regularizar el expediente del **DR. GUSTAVO ALBERTO MONTEJANO ZURITA**, envía y apoya la solicitud para que le sea autorizada una comisión sin goce de sueldo, con base en el artículo 97, inciso f) del EPA, en su nombramiento de Profesor de Asignatura "B" definitivo, con seis horas, del 15 de enero al 31 de agosto de 2015

**-El Consejo Técnico aprueba.**

**6. PAGOS**

6.1. La M. en C. Patricia Magaña Rueda, Directora de la Revista Ciencias y Coordinadora del Grupo de Difusión, solicita se apruebe a **JOSÉ IVÁN TREJO HERNÁNDEZ**, el pago de \$3,800.00 M.N. mensuales, durante los meses de septiembre a diciembre de 2015. El Sr. Trejo Hernández realiza el manejo de bases de datos para la investigación y análisis estadístico de la Revista Ciencias, además de asistir en los trabajos de solicitud de artículos en el área de Física. Estos pagos serían con cargo a los recursos extraordinarios generados por la Revista Ciencias.

**-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad de los recursos.**



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

6.2. El Dr. Alfredo Arnaud Bobadilla, Secretario de Educación Abierta y Continua, solicita se apruebe a la **ACT. GUILLERMINA GABRIELA LAMBARRI VÁZQUEZ** el pago único de \$30,000.00 M.N. por la impartición del Módulo III "Aplicaciones de Teoría del Riesgo" del Diplomado en Solvencia II, en el marco del PEUVI del Departamento de Matemáticas. Este módulo tiene una duración de 30 horas y se impartió durante los meses de junio y agosto de 2015. El pago se realizaría con cargo a los recursos generados por ese Diplomado.

**-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad de los recursos.**

6.3. El Dr. Alfredo Arnaud Bobadilla, Secretario de Educación Abierta y Continua, solicita se aprueben los siguientes pagos a quienes impartieron el segundo módulo en el **X Diplomado en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica y Modelado Espacial**. Los pagos se realizarán con cargo a los recursos generados por el mismo Diplomado.

Participantes	Periodo	Pago único
M. en Geog. Rutilio Castro Miguel	Mayo y julio de 2015	\$6,000.00 M.N.
Dra. María Concepción García Aguirre	Mayo, junio y agosto de 2015	\$8,000.00 M.N.
Biól. Luis Vicente González Ania	Agosto de 2015	\$4,000.00 M.N.
M. en S. de I. Marco Antonio López Vega	Junio de 2015	\$8,000.00 M.N.
Dr. Carlos Raúl Montaña Espinosa	Agosto de 2015	\$4,000.00 M.N.
Geóg. José Luis Pérez Damián	Junio de 2015	\$6,000.00 M.N.
Dra. Lilia de Lourdes Manzo Delgado	Agosto de 2015	\$4,000.00 M.N.
Dra. María Concepción García Aguirre	Coordinación del Diplomado	\$9,600.00 M.N.

**-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad de los recursos.**



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

ACTA 15/34  
OCTUBRE-8-15

**7. INFORMACIÓN**

7.1. El Act. Mauricio Aguilar González, Jefe de la División de Estudios Profesionales, envía copia del oficio dirigido al M. en C. Wilfrido Martínez Torres, Coordinador General del Departamento de Matemáticas, en el que le solicita la relación de los alumnos que cursan la materia Seminario sobre la Enseñanza de las Matemáticas II en el grupo 4372 durante el semestre 2016-1, con el fin de completar la inscripción de esos alumnos.

**-El Consejo Técnico se da por enterado.**

7.2. El **DR. JUAN FRANCISCO SÁNCHEZ BERISTÁIN**, Profesor de Carrera del Departamento de Biología Evolutiva, envía copia de la carta que dirigió a los miembros del Comité Académico de la Licenciatura en Biología, en la que les agradece las observaciones al anteproyecto de tesis del alumno Roberto Maya Hernández y hace algunas aclaraciones al respecto.

**-El Consejo Técnico se da por enterado.**

**8. Se leyó y aprobó el acta 15/34 del 8 de octubre de 2015**